Index of Claims

| Application/C no | trol | N |
|------------------|------|---|
|------------------|------|---|

09/534,838

R examination

DYCKERHOFF ET AL.

Applicant(s)/Patent und r

Art Unit

Examiner

ALEXANDER BOAKYE

2616

| √ | Rejected |
|----------|----------|
| = | Allowed |

(Thr ugh num ral)
Cancell d

Restricted

| N | Non-Elect d | |
|---|-------------|--|
| | | |

Interference

A Appeal
O Objected

| Cla | aim | Date | | | | | | | |] [| Cla | aim | Date | | | | | | | | | |
|-------|----------|---------|--------|----------|---|----------|----------|----------|----------|---------------|-----|-------|----------|----------|--------|---------------|----------|---------------|----------|----------|------------|---|
| Finaj | Original | 5/24/06 | | | | | | | | | | Final | Original | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | = | | | İ | ı | | | <u> </u> | | 1 1 | | 51 | | | | | | | | † <u> </u> | Ħ |
| 2 | 2 | = | | 1 | | İΤ | | T | | | 1 1 | _ | 52 | | | $\overline{}$ | \vdash | | \vdash | T | | |
| 3 | 3 | = | | | | <u> </u> | | T | | | 1 1 | | 53 | | | | | | 1 | T | | П |
| 4 | 4 | Ξ | | | Г | Π | \vdash | \vdash | | | 1 | | 54 | | | | \vdash | | T | | | |
| 5 | 5 | = | | | | | | T | T | | 1 1 | | 55 | | | | Г | Т | | | l | |
| 6 | 6 | = | | | | | | İ | ऻ | | 1 1 | | 56 | | | | | | | Т | T | |
| | 7 | - | | | | | _ | | | | 1 1 | | 57 | | | | | | 1 | \vdash | | |
| 7 | 8 | = | | Г | | | Г | | | | 1 1 | | 58 | • | | | | | | \vdash | Г | |
| 8 | 9 | = | | | | | | | | | 1 | | 59 | | | | | | | | | |
| 9 | 10 | Ξ | | Т | | | | | | | 1 | | 60 | | | | | | | | 1 | |
| 10 | 11 | = | | | | | Г | Г | | Г | 1 1 | | 61 | | | | | | | | | Г |
| | 12 | - | | | | | | | İ | | 1 1 | | 62 | | | | | | | | T | |
| 11 | 13 | = | | | | | | | | _ | 1 1 | | 63 | | | | | | | | | |
| 12 | 14 | = | | <u> </u> | | | Г | | Г | Г | 1 1 | | 64 | | | | | | | ı | | |
| 13 | 15 | = | | | | | Т | | | Г | 1 1 | | 65 | | | | | | Т | — | | |
| 14 | 16 | = | | Т | | | | | | | 1 1 | | 66 | | ╗ | | | | | İ | | |
| 15 | 17 | = | | | | | | | | Г | 1 1 | | 67 | | | | | | | | | |
| 22 | 18 | = | | | | | | • | | | 1 | | 68 | | | | | | | | | |
| 16 | 19 | = | | | | | | Г | | | i | | 69 | | • | | | | - | | | П |
| 17 | 20 | Ξ | | | | | | | | | | | 70 | | | | | | | | | |
| 18 | 21 | = | | | | | | | | | 1 1 | | 71 | | | | | | | | | П |
| 19 | 22 | = | | | | | | | | | 1 1 | | 72 | \neg | | | | | | | \vdash | |
| 20 | 23 | = | | | | | | | | | 1 1 | | 73 | | | | | | | | Г | П |
| 21 | 24 | = | | Г | | | | Т | | | | | 74 | | | | | | | | Т | |
| 23 | 25 | = | | | | | | | Т | | 1 1 | | 75 | \neg | | | | | | | Т | П |
| 24 | 26 | = | | | | | | | | | l i | | 76 | | ヿ | | _ | | | | T | Ħ |
| 25 | 27 | = | | | | | | | | | 1 1 | | 77 | | | | | | | | Г | |
| 26 | 28 | = | | | | | | | | | 1 | | 78 | | ヿ | | | | Т | | Г | |
| 27 | 29 | = | | | Г | | | Г | | | 1 | | 79 | | | | | | | | | П |
| 28 | 30 | = | | | | Г | | | | | 1 | | 80 | | | | | | | <u> </u> | | |
| | 31 | | | | | | | Г | | | i i | | 81 | | 寸 | | | | Г | _ | | М |
| | 32 | | | | | | | | | | 1 1 | | 82 | T | T | | | | Т | Т | | |
| | 33 | | | | | Г | | | | | ĺľ | | 83 | T | \neg | | | - | Г | Ι- | Г | |
| | 34 | | | Г | | Π | Г | | | | 1 | | 84 | | | | | | | <u> </u> | Г | П |
| | 35 | | | | Г | Г | | | П | | | | 85 | \neg | \neg | | | | Г | Г | | П |
| | 36 | | | | i | Г | Г | | Г | | | | 86 | \sqcap | | | | Г | T | | | П |
| | 37 | П | | | Γ | | | | | | | | 87 | \Box | | | | | ⇈ | | Г | М |
| | 38 | \Box | | | Π | T | Г | Г | Г | T | 1 | - | 88 | | | | | | Г | 1 | T | П |
| | 39 | | | | ļ | | | Г | Г | | | | 89 | 一 | | | | | Г | | | П |
| | 40 | | | | | | | Г | | | | | 90 | 一 | \neg | | | $\overline{}$ | Ī | | | П |
| | 41 | \Box | | | | | | Γ | | | | | 91 | | | | | | Г | Г | | М |
| | 42 | | \Box | | Γ | | | | | | | | 92 | | | | | | | Г | <u> </u> | П |
| | 43 | | | | | | | | | | | | 93 | \neg | ヿ | \neg | | | | 1 | | П |
| | 44 | \Box | | | Г | | | <u> </u> | Г | | | | 94 | | 寸 | | | | | | T | П |
| | 45 | | | | Г | | Ι – | Г | | | | | 95 | T | \neg | | | | | Г | | Н |
| | 46 | | \neg | | Г | | | | П | | | | 96 | | \neg | | | | Г | 1 | | П |
| | 47 | | \neg | | | | | | | | | | 97 | \Box | _ | _ | | | Γ | | | М |
| | 48 | \Box | | | | | | | | | | | 98 | | \neg | | | | <u> </u> | 1 | T | П |
| | 49 | | | | | | | | | | | | 99 | \neg | 寸 | | | П | I | Ι_ | Г | Н |
| | 50 | | \neg | | П | П | \Box | <u> </u> | | $\overline{}$ | | | 100 | \dashv | 寸 | \neg | | | \vdash | \vdash | <u> </u> | Н |

| Cl | aim | | | | - (| Date | - | | | |
|----------|--|----------|----------|--|----------|-----------------|--------------|--|--------------------|-----------------|
| | | | | | | | | | | П |
| Final | Original | l | | | | | | | | |
| ≟ | Ē | | | İ | | | | İ | | |
| | | ĺ | l | | | | | | | |
| | 101 102 | | | | Г | | | | | |
| | 102 | | | | | | | | | |
| | 103 | | | | | | | | | |
| | 104 | | | | | | | | | |
| | 105 | | | | | | | | Ĺ | |
| | 106 | | | | <u> </u> | L | | | L | |
| | 107 | | L | | | _ | L | L | | |
| L | 108 | | | _ | L | <u>_</u> | | | | Щ |
| | 109 | | L | | <u> </u> | L | _ | | ╙ | |
| | 110 | | | | _ | | | | | Щ |
| | 111 | | <u> </u> | L | | L_ | | | | Ш |
| | 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 | _ | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | Ь. | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | Щ |
| <u> </u> | 113 | Ш | <u> </u> | <u> </u> | <u> </u> | L | L | <u> </u> | L | Щ |
| | 114 115 | _ | | | <u> </u> | — | <u> </u> | | <u> </u> | $\vdash \vdash$ |
| | 115 | _ | \vdash | _ | \vdash | \vdash | <u> </u> | \vdash | \vdash | Ш |
| | 116 | | | _ | | | | _ | <u> </u> | - |
| <u> </u> | 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 | | | \vdash | \vdash | \vdash | <u> </u> | \vdash | <u> </u> | Н |
| | 118 | | | ┝ | ┝ | | _ | <u> </u> | | \dashv |
| | 119 | | _ | - | ┝ | \vdash | - | H | <u> </u> | \dashv |
| | 120 | | _ | ┝┈ | - | <u> </u> | - | _ | ┝ | Н |
| | 121 | | | \vdash | | \vdash | _ | | - | Н |
| <u> </u> | 122 | | \vdash | ⊢ | ├ | \vdash | | - | \vdash | \vdash |
| | 123 | | - | ├- | - | - | | - | - | Н |
| | 125 | | | | ├ | H | - | - | \vdash | \dashv |
| <u> </u> | 126 | | \vdash | 一 | \vdash | \vdash | - | \vdash | _ | \dashv |
| <u> </u> | 127 | | | | | | | Н | \vdash | H |
| | 128 | • | | | | \vdash | - | | | \dashv |
| | 129 | | | | | Г | | | Т | М |
| | 130 | | | | | | | | Т | П |
| | 131 | | | | | | | | | П |
| | 132 | | | | | | | | | |
| | 133 | | | | | | | | Г | |
| | 133 134 135 | | | | | | | | | |
| | 135 | | | | | | | | | |
| | 136 137 138 | | | | | | | | | |
| | 137 | | | | | | | | 匚 | |
| | 138 | | Ш | L_ | L. | L | | $oxed{\Box}$ | $oxedsymbol{oxed}$ | Ш |
| | 139 140 | | Ш | $oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$ | \Box | L | | | | |
| | | | Ш | <u> </u> | Ш | Щ | | _ | L | Щ |
| | 141 | | Ш | Ь. | Щ | Щ | | Щ | L | |
| | 142 | Ш | Щ | \vdash | \vdash | | | H | lacksquare | Ш |
| | 143 | Ш | | Щ | \vdash | Ш | | \vdash | $oxed{\Box}$ | Ш |
| | 144 | Щ | \vdash | \vdash | | | | oxdot | \vdash | Щ |
| | 145 | | | Щ | | Щ | | \vdash | ļ | \Box |
| | 146 | Щ | <u> </u> | <u> </u> | | $\vdash \vdash$ | | Ш | | |
| | 147 | \dashv | | _ | \vdash | Щ | | | | _ |
| | 148 | Ш | Щ | Щ | \vdash | Ш | _ | Щ | | - |
| | 149 | | Щ | <u> </u> | | Ш | | Щ | | Щ |
| | 150 | | لــا | نيـــا | L_ | لــا | | | | |